

MODELO	ANCHO	P/ ROSCAR*			P/ PEGAR**			PRESIÓN (kg/cm ²)	CAUDAL (m ³ /h)	BOMBA RECOMENDADA***
		CÓDIGO	BOCAS	CAÑERÍA SUGERIDA	CÓDIGO	BOCAS	CAÑERÍA SUGERIDA			
Cascada ABS 030	0.30 m	104150	1	1 1/2"	104140	1	Ø 50	0.5	5	0.50 HP
Cascada ABS 040	0.40 m	104151	1	1 1/2"	104141	1	Ø 50	0.6	7	0.75 HP
Cascada ABS 050	0.50 m	104152	1	1 1/2"	104142	1	Ø 50	0.7	8	0.75 HP
Cascada ABS 080	0.80 m	104153	1	1 1/2"	104143	1	Ø 50	0.8	10	1.00 HP
Cascada ABS 120	1.20 m	104157	1	2"	104144	1	Ø 63	0.8	15	1.25 HP
Cascada ABS 160	1.60 m	104154	1	2"	104145	1	Ø 63	0.8	20	2.00 HP
Cascada ABS 200	2.00 m	104155	1	2"	104146	1	Ø 63	0.8	22	2.70 HP
Cascada ABS 240	2.40 m	104156	2	2"	104147	2	Ø 63	0.8	25	2.7 HP ó superior

✓ **IMPORTANTE:** Los valores de la tabla corresponden a la cascada conectada a 40 cm sobre el pelo de agua, y la bomba conectada de forma directa libre de filtro y cañería. Obteniendo un ancho laminar constante en toda la caída. (*) La conexión de entrada de agua a la cascada es roscada RH 1 1/2". (**) La conexión de entrada de agua a la cascada es para pegar Ø 50. (***) Calcular la pérdida de carga correspondiente al tipo de instalación realizada. Se recomienda realizar una conexión provisoria para probar la cascada y la lámina de agua generada, para conformidad del instalador o del usuario, antes de empotrar.

SUGERENCIAS PARA LA INSTALACIÓN

- Empotrar la cascada a una altura de 40 cm de pelo de agua a fin de mantener el flujo laminar lleno, nivelar y alinear con el borde de la piscina.
- Dejar libre los labios de la boca de salida y lo restante cubierto con mampostería.
- Colocar una llave de dos vías en la cañería de aspiración de la bomba para derivar el flujo de ingreso de agua desde el skimmer o la toma de fondo.
- Instalar llave esférica en la tubería de retorno hacia la cascada para regular el ancho laminar y la caída de agua.
- En piscinas con equipos con sistemas de calefacción y/o dosificación de cloro automático, el instalador deberá colocar la cascada con tubería de retorno separada mediante una llave bypass a la salida del filtro.
- La ubicación conveniente de la cascada es en el extremo opuesto de la piscina con respecto a la toma de fondo del purificador para mayor aprovechamiento de recirculación de agua. No obstante el instalador podrá elegir a su criterio esta ubicación con tubería y llave de retorno separada.
- Para la instalación de cascadas de mayor ancho laminar en piscinas medianas o grandes, es conveniente instalar con bomba por separado. Consultar al revendedor o técnico.
- La cascada lucirá excelente si el instalador adorna con piedras y plantas el entorno de la caída en cascada, o aun colocando varias separadas. Es importante que el laminado esté correctamente nivelado y la tubería ramal en "partes iguales" si son dos o más cascadas.

IMPORTANTE

- ✓ En modelos para "roscar" utilizar cañería de 1 1/2" para cascadas de 30, 40, 50 y 80 cm; y cañería de 2" para cascadas de 120, 160, 200 y 240 cm.
- ✓ En modelos para "pegar" utilizar cañería de Ø 50 para cascadas de 30, 40, 50 y 80 cm; y cañería de Ø 63 para cascadas de 120, 160, 200 y 240 cm.
- ✓ Se sugiere probar la cascada con cañería provisoria, antes de la instalación para conformidad del instalador o del usuario.
- ✓ Utilizar el mínimo necesario de curvas y accesorios.

